

## DAFTAR PUSTAKA

- Aniza, E. A., Studi, P., Industri, T., Teknik, F., & Surakarta, U. M. (2017). *ANALISIS DAMPAK LINGKUNGAN PENGGUNAAN MATERIAL PADA PRODUKSI BATIK CAP MENGGUNAKAN SIMAPRO ( Studi Kasus : UKM Batik Putra Laweyan , Surakarta )*.
- Ardente, F., Beccali, M., Cellura, M., & Lo Brano, V. (2008). Energy performances and life cycle assessment of an Italian wind farm. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, 12(1), 200–217.  
<https://doi.org/10.1016/j.rser.2006.05.013>
- Belakang, L. (2005). *Bab I. Sasmitodia*, 1–5.
- Bonton, A., Bouchard, C., Barbeau, B., & Jedrzejak, S. (2012). Comparative life cycle assessment of water treatment plants. *Desalination*, 284, 42–54.  
<https://doi.org/10.1016/j.desal.2011.08.035>
- Chang, J., Kyung, D., & Lee, W. (2014). Estimation of greenhouse gas (GHG) emission from wastewater treatment plants and effect of biogas reuse on GHG mitigation. *Advances in Environmental Research*, 3(2), 173–183.  
<https://doi.org/10.12989/aer.2014.3.2.173>
- Dian, G., & Herumurti, W. (2016). *Evaluasi Kinerja Instalasi Pengolahan Lumpur*. 5(1), 1–6.
- Fantke, P., Friedrich, R., & Jolliet, O. (2012). Health impact and damage cost assessment of pesticides in Europe. *Environment International*, 49, 9–17.  
<https://doi.org/10.1016/j.envint.2012.08.001>
- Faozi, M. (2016). Model Persebaran Konsentrasi Biological Oxygen Demand 1-D Pada Sistem Pengolahan Air Limbah Kolam Stabilisasi Berdasarkan Mekanisme Adveksi – Difusi. *Jurnal Matematika (Jurusan Matematika, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Udayana)*, 5(1).

- Harjanto, T. R., Fahrurrozi, M., & Bendiyasa, I. M. (2014). Life Cycle Assessment Pabrik Semen PT Holcim Indonesia Tbk. Pabrik Cilacap: Komparasi antara Bahan Bakar Batubara dengan Biomassa. *Jurnal Rekayasa Proses*, 6(2), 51–58. <https://doi.org/10.22146/jrekpros.4696>
- Ishaq, M., Suluh, A., Sutanto, H., & Iskandar, I. (2019). *Life Cycle Assessment of Construction Phase of MRT Jakarta Track Structure*. 14(15), 3406–3408.
- Kustiasih, T., & Medawati, I. (2017). *SEBAGAI UPAYA MITIGASI EMISI GAS RUMAH KACA Effort Mitigation Emission Of Greenhouse Gases*. 52(1), 30–38.
- Monteith, H. D., Sahely, H. R., MacLean, H. L., & Bagley, D. M. (2005). A Rational Procedure for Estimation of Greenhouse-Gas Emissions from Municipal Wastewater Treatment Plants. *Water Environment Research*, 77(4), 390–403. <https://doi.org/10.2175/106143005x51978>
- Nuraeni, R. (2015). Diagnosis Kinerja Instalasi Pengolahan Lumpur Tinja ( IPLT ) Performance Diagnosis of Septage Treatment Plant. *Widyariset*, 1(1), 87–99.
- Oktarina, D., & Haki, H. (2013). *Sistem Kolam Kota Palembang ( Studi Kasus : Iplt Sukawinatan )*. 1(1).
- OpenLCA. (2017). *OpenLCA Method Pack 1.5. February 2014*, 1–23.
- Pujadi, & Yola, M. (2013). Analisis Sustainability Packaging dengan Metode Life Cycle Assessment ( LCA ). *UIN Sultan Syarif Kasim Riau*, 1, 1–127.
- Rizkiyah, D., & Yudihanto, G. (2013). Pengolahan Lumpur Tinja Pada Sludge Drying Bed IPLT Keputih Menjadi bahan Bakar Alternatif Dengan Metode Biodrying. *Jurnal Teknik POMITS*, 2(2), 133–137.
- Samina, S., Setiani, O., & Purwanto, P. (2013). Efektivitas Instalasi Pengolahan Air Limbah (Ipal) Domestik Di Kota Cirebon Terhadap Penurunan Pencemar Organik Dan E-Coli. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 12(2), 36.

<https://doi.org/10.14710/jil.11.1.36-42>

Santoso, H., & Ronald. (2012). *Alat Potong Kuku Dengan Limbah Kayu*. VII(1), 19–26.

Sataloff, R. T., Johns, M. M., & Kost, K. M. (n.d.). *No  
主観的健康感を中心とした在宅高齢者における  
健康関連指標に関する共分散構造分析*Title.

Singh, P., & Kansal, A. (2018). Energy and GHG accounting for wastewater infrastructure. *Resources, Conservation and Recycling*, 128(August), 499–507. <https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2016.07.014>

Sipil, F. T. (2019). *PADA PROSES PENGOLAHAN LUMPUR TINJA IPLT  
KOTA BATU DENGAN METODE LIFE CYCLE ASSESSMENT ( LCA )  
DAN ANALYTIC HIERARCHY PROCESS ( AHP )*.

Toufeili, R., & Toufeili, R. (2019). *Scholarship at UWindsor Life Cycle Thinking  
Based Methodology for the Evaluation of Building Energy Retrofits*.

Wahyudi, J. (2017). Penerapan Life Cycle Assessment untuk Menakar Emisi Gas Rumah Kaca yang Dihasilkan dari Aktivitas Produksi Tahu. *The 6th  
University Research Colloquium*, 1–6.  
<http://journal.ummg.ac.id/index.php/urecol/article/view/719/804>

Womsiwor, I. I., & Roosmini, D. (2009). Efluen Instalasi Pengolahan Air Limbah Industri Acute Toxicity Analysis of Industrial Wastewater Treatment Plant. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 15(April), 29–36.